

# Xopero Backup & Restore

## Implementa il tuo backup su cloud privato

## Xopero Backup & Restore

Stai cercando una soluzione backup sicura, affidabile e con un ottimo rapporto qualità/prezzo?

I numeri non mentono.



**100 + PB**

Dati protetti giornalmente



**1 M**

Backup settimanali



**2 M**

Endpoint protetti



**2000 +**

Ripristini effettuati



**SECURITY LAB**

sicurezza on line

# XOPERO BACKUP & RESTORE

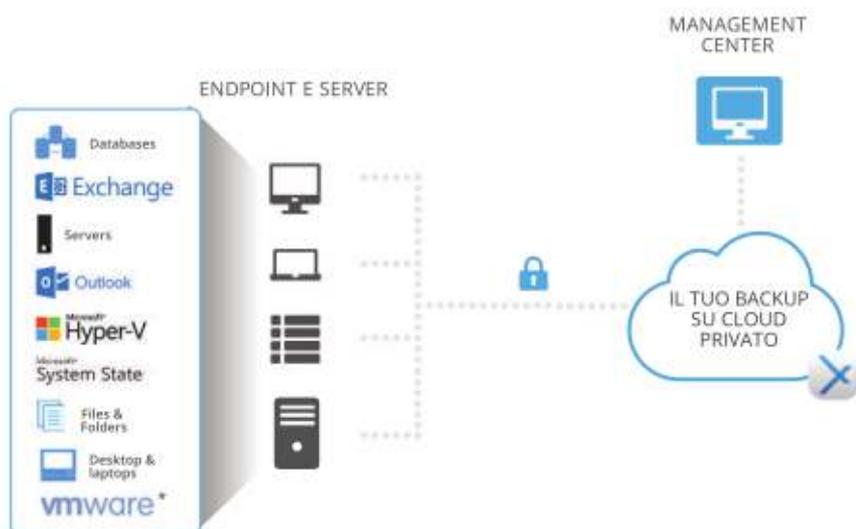
## Una protezione affidabile per tutti i dati critici

Xopero Backup e Restore è una soluzione di gestione centralizzata che può essere implementata sull'infrastruttura IT del cliente. Permette in modo semplice ed efficace di creare backup, di sincronizzare e ripristinare i dati sia dei server che delle postazioni di lavoro. Gli utenti hanno la possibilità di gestire in modo completo e controllare da remoto l'accuratezza dei backup eseguiti.

Xopero permette alle piccole e grandi aziende di gestire la protezione dei dati critici in un modo molto semplice

- Un'implementazione veloce sull'infrastruttura del cliente
- Backup di endpoint e server
- Gestione centralizzata e remota
- Archiviazione sicura e ripristino dei dati
- Sincronizzazione dei dati tra tutti i dispositivi
- Funzioni di backup avanzate
- Crittazione dei dati con AES 256

### Un impareggiabile backup su private cloud per le aziende



**XOPERO**  
PRIVATE CLOUD BACKUP

Xopero è pronto ad essere implementato sull'infrastruttura del cliente, grazie ad un'installazione facile senza bisogno di ulteriori software o hardware.

E' una soluzione di backup globale ed efficiente, progettata con strumenti perfetti per gli amministratori IT (sistema di gestione centralizzato). Aiuta a creare un piano di backup dei dati sicuro sia per le PMI sia per le grandi aziende.



**SECURITY LAB**  
sicurezza on line

# VANTAGGI DEL PRODOTTO



## PROTEZIONE DEI DATI DEGLI ENDPOINT

Xopero garantisce una protezione totale contro la perdita dei dati critici e dei documenti aziendali conservati nelle postazioni di lavoro e sui notebook. Il software assicura il ripristino dei dati e limita i tempi di down time di qualsiasi dispositivo.



## BACKUP DEI SERVER

In caso di guasto, potrete facilmente ripristinare il sistema e farlo ripartire grazie alla copia del backup di un server Windows. Xopero permette anche di effettuare backup e ripristinare file, database, account e-mail, applicazioni, programmi o ambienti virtuali (MS SQL, MySQL, PostgreSQL, MS Exchange, MS Outlook, Firebird, Hyper V, VMware), dischi di rete e il System State.



## FACILE DA INSTALLARE

Il processo di installazione avviene in modo facile e veloce. Bastano pochi click per implementare la soluzione Xopero sull'infrastruttura del cliente.



## GESTIONE CENTRALIZZATA/REMOTA

Xopero è equipaggiato con un'applicazione di Gestione Centralizzata, la quale fornisce la possibilità di gestire globalmente, configurare da remoto e monitorare tutti i processi di backup effettuati.



## VELOCE ED EFFICIENTE

Funzioni avanzate nei processi d'invio dei dati, come la duplicazione, le operazioni multi-thread, la compressione e il backup del delta permettono di aumentare la velocità e l'efficacia del processo di backup oltre che di ottimizzare la soluzione in base alle esigenze di ogni singola azienda.



## BARE METAL RECOVERY

Xopero permette un recupero veloce di tutto l'ambiente di sistema – non solo dei dati, ma anche delle configurazioni di sistema.



## VERSIONI E RITENZIONE

Gli utenti possono facilmente tornare alle versioni precedenti dei file. Grazie alla configurazione della ritenzione possono anche ottimizzare l'utilizzo dello spazio di storage.



## CRITTAZIONE DEI DATI

La crittazione dei file prima dell'invio attraverso l'algoritmo AES 256, oltre alla possibilità di scegliere una chiave di crittazione specifica (nota solo all'utente finale) forniscono il massimo livello di tutela ed affidabilità dei dati.



## BACKUP PROGRAMMATO

L'utente può in modo semplice determinare l'orario ottimale nel quale il processo di backup verrà eseguito e la frequenza con il quale verrà effettuato.



# PANORAMICA DEL PRODOTTO

## 📊 PANNELLO DI CONTROLLO

- Visualizzare tutti i dispositivi e tutti i log utente
- Monitorare lo stato reale delle attività del backup create (spazio utilizzato dai dispositivi, stato dei backup effettuati, numero dei file trasmessi)
- Informazioni sull'utilizzo dello spazio di storage assegnato



## 👤 APPLICAZIONE CLIENT

- Interfaccia semplice e intuitiva
- Creazione progetti backup
- Ripristino file e cataloghi
- Sincronizzazione dei dati
- Esecuzione backup avanzati
- Accesso ai log applicativi
- Processo di invio dei dati ultra-veloce (Deduplicazione, compressione, backup del delta)



## 👤 MANAGEMENT CENTER

- Creazione e gestione remota dei backup a livello di amministratore
- Creazione e modifica degli account utente
- Ripristino dei dati da remoto
- Impostazione e reset della chiave di crittazione
- Configurazione delle performance delle applicazioni client
- Accesso ai log



# CARATTERISTICHE CHIAVE DEL PRODOTTO

## BACKUP SICURO

- Crittazione con AES 256
- Compressione dei dati
- Suddivisione dei file prima dell'invio
- Dichiarazione della chiave di crittografia predefinita
- Dichiarazione della chiave di crittografia dell'utente
- Modifica della chiave di crittografia
- Log dell'applicazione
- Trasmissione in SSL

## APPLICAZIONI SERVER

- Replica automatica dei dati
- Sistema di verifica dell'integrità e consistenza dei dati
- Modulo di configurazione dello spazio di storage
- Monitoraggio dei registri
- Grafici e statistiche
- Integrazione con server di storage
- Possibilità di creare un ambiente di backup ridondante

## MANAGEMENT CENTER

- Creare e gestire da remoto i backup a livello di amministratore
- Creare e modificare gli account utente
- Ripristinare i dati da remoto
- Impostare e resettare la chiave di crittazione
- Configurare le performance delle applicazioni client
- Settaggio da remoto delle limitazioni degli account utente
- Distribuzione massiva facilitata
- Accesso alla lista dei dispositivi
- Visualizzazione dei log del server
- Gestione dello spazio di storage
- Integrazione in Active Directory

## BACKUP DEI DATI

- Backup dei dati locali
- Sincronizzazione dei dati
- Versioni dei file
- Ripristino dei dati
- Deduplicazione
- Backup incrementale/delta
- Backup differenziale/delta
- Pianificazione dei backup
- Filtro di file e directory
- Configurazione Guidata Backup
- Conservazione dei dati
- Ottimizzazione della velocità di upload
- Configurazione del numero delle versioni conservate
- Controllo dell'utilizzo della CPU
- Archiviazione

## BACKUP DELLE APPLICAZIONI

- MS Outlook
- MS SQL
- Firebird
- MySQL
- PostgreSQL
- System State backup
- MS Hyper-V
- VMware
- MS Exchange 2007/ 2010/ 2013
- Backup di unità di rete
- Backup con pre e post script
- Immagini di backup
- Backup dei sistema operativi Windows e Linux



# DISASTER RECOVERY



## Disaster recovery

L'implementazione di un backup è un passo cruciale per la continuità del business. Quando si ha una perdita di dati, l'azienda deve avere una soluzione che permetta di eseguire un recupero veloce e completo.

Xopero Backup & Restore offre una protezione globale dell'intero ambiente di lavoro. Il recupero dei dati persi non è mai stato così semplice.

## Ridondanza e replica

Xopero Backup & Restore va oltre alla semplice messa in sicurezza dei dati nel caso di un crash del server. Grazie alla replica site-to-site, potrete creare una copia dei vostri dati critici su un server secondario.



## Backup ibrido

Xopero Backup & Restore offre entrambi i vantaggi del backup locale e del backup in cloud. I dati possono essere copiati sul vostro cloud, privato o pubblico. Il processo di ripristino è facile e veloce, grazie alle performance fornite dalla rete LAN.